UNION DEMOCRATION

DIARIO POLITICO, LITERARIO Y DE INTERESES MATERIALES.

PRECIOS DE SUSCRICION.

ANUNCIOS Y COMUNICADOS.

PUNTOS DE SUSCRICION.

PUBLICACIONES.

En Alicante. 6 reales sa mes. En les demás puntos 20 id. trimestre. Fuera de España . Números sueltos, 4 cuartos.

Se insertarán á precios convencionales, haciendo efectivo su importe adelantado. No se devuelyen les originales.

Plaza de San Cristobal, núm, 2. La cerres-pondencia política y literaria al Director D. Rafael Sevila, Barceló, 4, y la administrativa á D. Jaime Fuster.

रामाद एक ने वह सामाद हर देवा व वामाद Las obras que se remitan se muncionia gratia en la secoien de gacetillas é en la

Se suplica al poseedor de las pólizas de 6.000 duelas de roble embarcadas en New-York á bordo del Bark italiano (Mattia) su capitan Gayetano Romano, se sirva presentarse en la Agencia de don Antonio Leveroni, Princesa 14.

AVISO.

En la calle de Jorge-Juan, núm. 39, bajo, frente al correo, se escriben cartas y se copian toda clase de documentos, con prontitud y economía: Además, se tramitan espedientes de quintas, reclamacion de alcances, fés de soltería, obito, licencias absolutas, tanto de los ejércitos de Ultramar como de Filipinas y Peninsula.

Tambien pasa á domicilio para dar lecciones de 1.º enseñanza, asi de dia como de noche.

LA UNION DEMOCRATICA.

Jueves 1. de Abril de 1880.

ESTAMOS DONDE HACE UN AÑO.

Creada nuestra publicacion para defender la union de los elementos afines de la democracia, segun el título mismo del periódico lo indica, hoy hace un año que venimos cumpliendo nuestro propósito de la mejor manera que nos ha sido posible hacerlo, atendido á que la prensa está sometida á leyes muy duras que la impiden en gran manera moverse dentro de su orbita de accion. Buena prueba de lo que decimos, es la denuncia y como consecuencia la suspension de cuarenta dias que sufrió La Union Democratica à raiz de ver la luz pública, por el enorme delito de refutar las calumniosas especies de un diario ministerial que, como La Provincia, pretendia hacer creer que todas las calamidades que nos agobian datan de la gloriosa revolucion de Setiembre.

Hijos de la revolucion anatematizada por el colega, creimos un deber de conciencia llamar al orden a quien nos heria á traicion, y de tal manera hubimos de cumplir con ese deber, que á juicio de los señores magistrados que formaron el tribunal para juzgarnos, y apesar de la elocuente defensa del distinguido abogado y querido amigo Sr. D. P. Isidro Miquel, defensa que nunca agradeceremos bastante, fuimos condenados, y sufrimos la condena, y sufriremos las que vengan, orgullosos de nuestro proceder. No se nos ocultan los trabajos de zapa unos, otros llevados á cabo abiertamente, todos ellos inspirados por las malas pasiones, que se han venido llevando á cabo en esta misma localidad con una constancia digna de mejor causa; pero sea porque la causa que defendemos es santa, sea porque se hayan conocido los móviles estrechos y egoistas de nuestros adversarios; sea por nuestra buena estrella, lo cierto es, que en medio de esta atmósfera caliginosa en que nos agitamos, y rodeados de asechanzas, llegamos al año de la publicacion de La Union Democratica, abrazados á la bandera del progreso, á cuyo alrededor y cobijados por ella están los que no adulan al poderoso, ni se doblegan á la amenaza, ni fian sus ideales mutilándolos arteramente para alcanzar un triunfo que no lograrán ni aun escudándose en un elástico posibilismo.

Este es el momento de rechazar con energia aquellas embozadas reticencias de que La Union Democrática no contaba con vida bastante para sostenerse, y que se sostenia «por despechos no bien justificados.» Asombro, pena, indignacion y desconsuelo nos causan esas afirmaciones tras las cuales vemos claramente el despecho, el ódio, la mala fé, mal veladas como esas rameras que tras los afeites quieren encubrir la deformidad de su alma.

Alejados de los centros oficiales, y sin esa influencia que dá el poder, carecemos de un apoyo, que despues de todo nos avergonzaria, y vivimos esa vida independiente, llena de peligros y de amarguras de las publicaciones liberales, cuyo patrimonio es la honra, y cuya mision es decir la verdad al pueblo. El resultado ha coronado nuestros esfuerzos, y digámoslo de una vez, tenemos una especial satisfaccion al obrar con arreglo á las arraigadas convicciones de toda una vida consagrada á la defensa de la razon y la justicia.

Vengan enhorabuena los ataques de los ministeriales, vengan las diatribas

de los enemigos encubiertos; vengan las burlas y el ridiculo de los que han solicitado en mas de una ocasion nuestra pluma y nuestro débil concurso, por toda respuesta señalaremos la estatua de la Justicia, hace tiempo cubierta por denso velo, é inspirándonos en los levantados pensamientos de los verdaderos demócratas, seguiremos nuestro ea-

mino de progreso.

¡Que nos espera el destierro!—¡qué nos cabe la honra de perecer en la demanda!--¡qué importa?--;acaso la democracia no tiene sus martires como la iglesia sus santos? Pero no, el corazon y mas que el corazon, la contemplacion serena de los acontecimientos que se desenvuelven con vertiginosa rapidez; las necesidades de los tiempos presentes mal resueltas por los conservadores liberales, y sobre todo esto la justicia de nuestra causa, nos dicen que el triunfo no se hará esperar por mucho tiempo.

Saludamos, pues, con toda la efusion de nuestra alma á los amigos y correligionarios y al público en general, que nos favorece con su proteccion, á que procuraremos como hasta aqui corresponder en la medida de nuestras fuer-

EL GOBIERNO FRANCÉS Y LAS CONGREGACIONES.

Es tanta la impaciencia con que en cierta clase se esperan las medidas del gobierno sobre las congregaciones religiosas, que segun han referido à la Repúblique no llega aun la aurora de cada dia cuando los superiores ya han enviado a la imprenta del Diario Oficial para saber si publica los decretos ó circulares anunciados. Se habla de que los jesuitas y las otras anociaciones religiosas rodearán á Francia con una cintura de colegios y casas de enseñanza a donde llamaran a toda la juventud que les es afecta; pero esta no es empresa de fácil realizacion.

Se cree que la reaccion prepara escenas de protesta que dejen un poco de calor en la atmósfera política por no expirar sin ese ardor tan simpático de las grandes luchas que acompaña á las caidas terribles y portentosas.

Los ministros están de acuerdo para obrar. Se respira en la opinion pública su seguridad y la

dureza del golpe. La unica diferencia que se ha debatido en el Consejo de ministros sobre la aplicacion de las leyes existentes à las congregaciones ilegales, ha sido sobre el ministerio al cual correspondia reclamar la ejecucion.

Tres procedimientos han sido objeto de exá-

men. La ley puede ser llamada à la aplicacion por una circular del ministro de Justicia à los fiscales generales. Es la via judicial.

Puede ser simplemente un recuerdo à los prefectos por circular del ministro del Interior. Es la via administrativa.

En fin, puede darse un decreto del presidente de la republica, que se refiera à esas leyes, y poniendolas en vigor para la expulsion de los jesuitas. Es la via ejecutiva. Cualquiera de los tres procedimientos que se

elija por el Consejo de ministros, se asegura que el documento en que se publique sera terminante y esplicito.

Se procederá, como se tiene dicho, á la espuision inmediata de los jesuitas extranjeros, lo cual no ha de suscitar ninguna complicacion. Seguirán las prohibiciones á los jesuitas en sus noviciados y casas; para no danar los estudios se les fijará un plazo de tres meses, de modo que el 1.º de agosto no habra ya ningun establecimiento de jesuitas; al principio se había tratado de concederles hasta octubre. Por último, las congregaciones que no tienen autorizacion, serán invitadas á presentar sus estatutos, y el gobierno presentará proyectos de ley sucesivos y conforme al parecer, del Consejo de Estado. pidiendo esa autorizacion.

El gobierno se apoyará no solo en el decreto de mesidor, sino en la legislacion monarquica muy abundante en este punto y muy propia para el caso.

Un periódico archi-conservador de la mañana levanta hoy verdadera tempestad de quejas y lamentaciones al saber que el gobierno va a comenzar a obrar Acusa al Sr. Freycinet de dejarse arrollar por la pasion de las izquierdas, de haberse sometido à una presion implacable en vez de cumplir las promesas que hizo en el Senado el 9 de marzo, de no acudir á medidas de rigor, porque eno queria tropezar con dificultades invencibles; porque las medidas de expulsion serian actos «de un gabinete ciego y apasionado, y el gobierno rechazaba «las intenciones violentas» que se le atribuian.

Este adalid de las derechas anuncia que cierto número de congregaciones no autorizadas se abstendrán de solicitar la autorizacion, porque creen gozar de una existencia legal, que los jesuitas apelaran à los tribunales, en los cuales esperan encontrar apoyo, que las derechas del Senado atacarán al gobierno y le pedirán cuentas y que no faltarán jueces imparciales para hacer justicia.

Ademas, esté periodico presagia para la lucha iniciada un desarrollo fatal, pues cree que despues de las congregaciones se perseguirá a todo el clero, despues de la dispersion de los jesuitas se hará la guerra á todas las ideas religiosas, se llevará á los obispos al Consejo de Estado si protestan, se desgarrara el concordato, y en vez de dar libertad é independencia à la Iglesia, separandola del Estado, se la sujetara y esclaviza ra bajo el yugo absoluto y definitivo de la re-Volucion.

hara esperar por mucho memon.

A la misma hora sin duda que El Graduador de ayer se ocupaba en escribir sobre la union o fusion de los elementos democraticos y comentaba à sus anchas lo que à este propósito han escritor los periódicos de la corte, tenia lugar en casa del Sr. D. Cristica no Martos, una rennion de la junta del partido progresista-democrático, para resolver sobre la publicacion del manifiesto, siendo grande la uniformidad de criterio y aspiraciones que reinó en aquella reunion.

Saludamos, pues, con toda la efusion

Sin entrar en consideraciones sobre su alcance, y ateniendonos solo à lo que se no: ocurre con motivo de la conducta que viene siguiendo El Graduador, le recordamos al citado colega, reflexione sobre esto, y asi como se hace eco de ciertas cosas, reproduzcanotrasadas sasquais (Norta Clair athergan a

Siguiendo nosotros el camino que nos hemos propuesto recorrer sin importarnos lo que digan ó hagan los posibilistas, veremos si logramos annar mas y mas cada dia las voluntades de los buenos patricios, para conseguir el triunfo de la buena causa. Esfo será siempre de seguro mas patriótico y sobre todo mas facil y hacedero, que ciertas empresas que por lo colosales asustan, y es de este número querer presentarnos al partido que acaudilla el Sr. Castelar como norma de conducta y modelo de lealtad y consecuencia.

legges existertes a las congreçaciones llegales, Las operaciones de la quinta siguen haciéndose con el mayor orden y actividad.

cars no de ministros sobre la aplicacion de las

Hasta anoche habian ingresado 85 hombres para el servicio activo; 43 como reclutas disponibles, y 53 en reserva por haber sido esceptuados temporalmente del servicio activo. of a obresuper or addressed by the need to be

Solo han redimido la suerte hasta ahora 3 mozos. on fin, passie danse un decrebe del presidenta

a in republica, oue as reflere a come layer at a

De conformidad con la comunicación que insertamos en nuestro número de ayer, queda

abierta la suscricion para el monumento del Sr. Muñoz en las oficinas de este periódico.

Cada dia son mas alarmantes las noticias que, referentes à Marruecos, se reciben en Madrid, siendo las últimas tan graves, que no queremos dejarlas pasar desapercibidas, a pesar de que los diarios oficiosos, siempre que se trata del asunto dicen que nada se puede hacer hasta que no se reunan los representantes de Inglaterra, Francia é Italia.

Una carta de Melilla da cuenta de nuevas presentaciones al gobernador de aquella plaza, pintando con tan negros colores la situacion desesperada de los súbditos del Sultan, que en nombre de la humanidad. ya que no en el de las conveniencias políticas, debia el Gobierno tomar alguna determinacion, siquiera tuviese el caracter de provisional, hasta que recayesen acuerdos definitivos.

Si la hospitalidad es un deber- no hemos de mirar cruzados de brazos, autorizándolas con nuestra inaccion, las horribles vejaciones que sufren los africanos, sin concederles por lo menos un albergue donde puedan, por el pronto, ampararse de determinaciones en un todo arbitrarias.

42 han sido los mozos sorteados para Ultramar; de estos les ha cabido la suerte à 18, habiéndoles correspondido à los pueblos siguientes:

mos gastante, inimos conacenados, idr Jijona 2011 erin us v. sasbass se 24 auti-Castalla.
Tibio id outseum eb zosolimuno . n. 3 mev No st nos souling los trabaiss dino pa -m. Busot side odso k zohavell zorto zonu te, tosps eligs inslatorios por las maias

pasiones, que se han venido ilevando s

En la última sesion de la Cámara de los Comunes de Inglaterra se produjo un debate sobre el manifiesto electoral de lord Beasconfield.

Un diputado irlandes, el coronel O'Gorman Mahon, protesto vivamente contra los ataques que en dicho documento se dirigen à los home rulers, y propuso a la Camara que tradujese su indignacion colectiva por un voto de censura al primer ministro.

No pudo verificarse la votacion por no haber numero suficiente; pero el canciller del Echiquier tomo acta de ciertas palabras del diputado irlandes que justificaban hasta cierto punto la aeusacion de separatistas lanzada por lord Beaconsfield à los home rulers en su manifiesto electoral. Las palabras fueron estas:

«El primer cañonazo disparado por una escuadra francesa o americana contra la linglesa, sera la señal de las concesiones de Inglaterra à Irlanda. Ese dia, el soberano o la soberana encargarà à uno de los principes de la sangré que vaya à Irlanda à establecer el Parlamento indigena; pero ese dia tambien, Irlanda elegira sus aliados. Deseo yo que ese aliado sea Inglaterra; pero pudiera suceder que fuese otro.»

-since on GACETILLAS. Lad sup sh

wilder in the contraction of the

Teatro Principal. - Si el eminente actor Sr. Valero estuvo, segun ya digimos, inimitable en la interpretacion de Los laureles de un poeta, en la noche de anteayer rayó en lo sublime en El Patriarca del Turia.

Somos amigos de dar al césar lo que es del césar, y cúmplenos manifestar que todo nos parece poco para premiar de algun modo el mérito del Sr. D. José Valero. Seriamos olvidadizos y además de esto injustos si no hicieramos el elogio estensivo á la distinguida primera actriz senora Cairon en su papel de Magarita, que en todo el curso de la representacion tuvo ocasion de cosechar gran número de aplausos, por la esmerada ejecucion del tipo que caracterizaba.

Tanto esta distinguida y simpática actriz como los Sres. Portes, Villegas, Catalán, Miñana, Muñoz y señora Rosas, merecieron con justicia ser llamados à la escena al terminar el segundo acto, en que el público aclamaba al Sr. Valero. En general, la compañía que actua en el Principal es muy igual, y para ocuparnos de ellos con justicia, habia que particularizar las alabanzas. Estin objette los su obsilitas

Nuestro querido amigo y paisano el distinguido actor Sr. Portes, puede decirse que nada dejo que desear, dijo mny hien, vistio mejor y lució sus facultades nada comunes, en su interesante papel.

Del Sr. Villegas, léjos de arrepentirnos de haber dicho que es un buen actor, lo confirmamos mas y mas y bien lo demostró anteanache tanto en la comedia como en el genero festivo o ligero. Tampa de la les la reference e

En este último sabe sacar gran partido la

Sra. Rosas, que en Prueba práctica entretuvo agradablemente al público. Este era poco numeroso y nos causó una mala impresion vel vacios palcos y plateas, ocupadas otras vecepor nuestras lindas paisanas de seguro con menos motivo y razon que la que tienen ahora para acudir al teatro, palenque de las luchas de la inteligencia y gimnasio del arte, para admirar al decano de nuestros actores, el ilustre Valero.

A las altas horas de la noche que salimos del teatro, no podemos detenernos, y lo sentimos mucho, en ocuparnos de la ejecución y exito brillante del «Músico de la murga» y la bonita pieza «Una casa de fieras.»

Diremes no obstante, que el Sr. Valero conmovió primero al público y lo electrizó despues hasta conseguir tenerle pendiente de sus labios: decir que se aplaudió es no decir nada, porque hubo mas que todo esto, y solo viendo al seño. Valero en todas y en cada una de las escenas de la obra es como puede apreciarse el éxito de la funcion de anoche; La Sra. Cairon y los señores Portes, Miñana y Muñoz contribuyeron al buen exito de la obra, sobresaliende la Sra. Cairon.

La «Casa de fieras» fué interpretada por la señora Rosas, Royo y Sres. Miñana, Capilla, Catala y Muñoz seou la soilone se

Esperamos que esta noche, que es funcion de moda, se vera animado nuestro elegante coliseo, pues bien lo merecen tanto las obras elegidas como la compañía que dirige el eminente actor Sr. Valero. is objected a Mine Y

Sea enhorabuena.—El lúnes de la semana pasada ha contraido matrimonio, nuestro querido amigo y paisano D. Eleuterio Manteca, con la simpatica joven D. Adelina Tudela. Les deseamos buena luna de miel y felicidades en el porvenir.

Crimen.-Uno horroroso se ha cometido 1 dia 21 del actual en la sierra del Gavilan, té mino de Caravaca, provincia de Múrcia. De una casa de aquella vecindad se notó la falta de un joven de 15 años. Dada parte à la guardia civil practicaron inmediatamente las diligencias necesarias, saliendo en su busca, habiendo encontrado a dicho joven colgado en un pino y rodeada al cuello una faja Los tres autores de este crimen han sido presos y puestos a disposicion del juzgado con somemuoob eb eseto abot usig

Elnen gusto. Indudablemente ha desplegado un gran gusto el Sr. D. Mariano, Correa, al abrir su establecimiento en un punto tan céntrico como la calle Mayor, 12, esquina al Pasaje.

En este establecimiento que hemos tenido el placer de visitar y hemos encontrado admirablemente montado, por lo que le recomendamos al publico, se fabrican toda clase de alhajas, se compra oro, plata, pedreria, alhajas antiguas y a medio uso o inutilizadas completamente.

No hay que olvidarlo, MARIANO CORREA, Mayor 12, esquina al Pasaje.

Bien hecho.-Un farmaceutico de Marsella, dueño de una casa de campo en las cercanías de dicha ciudad, advirtió que los vinos de su bien provista bodega disminuian en alarmante proporcion, sin que, á pesar de sus cuidados, pudiese dar con los aficionados á beber el vino ageno. A fin de cojer a estos infraganti. ideo el medio de saturar con opio multitud de botellas de los mejores vinos y de los licores mas exquisitos que tenia en la bodega. Los ladrones bebieron sin desconfiinza y al poc tiempo cayeron todos al suelo completamente dormidos. Cuando despertaron se encontraron en la carcel. del periodico lo aprica, non nece un allo.

VARIEDADES.

- WOLTA Y LA ELECTRICIDAD. sa está sometida á leyes muy duras que

Alejandro Volta nació el año 1745 en Como (Italia) y murio en 1802. El nombre de este gran profesor de la Universidad de Pavia es, con razon, más célebre que el de su competidor y compatriota Galvani; pues el descubrimiento de la llamada pila eléctrica, à la cual se ha dado el apellido de aquel sábio, ha producido todas las mara villas de telegrafia y luz eléctricas que han venido luego; debiendo ser considerado como el origen verdadero del conocimiento y dominio de la electricidad dinámica. Corresponde, no obstante, à Galvani el mérito de haber descubierto en 1786 las primeras manifestaciones de este género de fluido imponderable. Galvani era catedrático de anatomia en la Universidad de Bolonia, y tuvo ocasion de observar, antes que nadie, que cuando se ponian en comunicacion. por medio de un compas ó circuito metálico; los museulos de las ancas de una rana, muerta, con los nervios jumbares de ella misma, se contraian los musculos mencionados y entraban en movimiento las ancas, como si gozasen de vida.

Tambien observo Galvani-que cuando el cir-

cuito estaba formado por dos metales, eran mayores las contracciones de los músculos; pero no saco de estos hechos otra consecuencia que la de que los nérvios tenian un fluido vital eléctrico propio; el cual pasaba, por el compás metálico, desde ellos a los músculos. Ya esto era tanto como hablar de las corrientes eléctricas y, por consigniente, era tanto como reconocer la electricidad dinámica, pues hasta entonces solamente se conocia la estática ó sea aquella clase de electrecidad, generalmente desarrollada por frotacion, que permanece en equilibrio en la superficie de los cuerpos, así electrizados, y que solo muestra su existencia por la atraccion de cuerpos ligeros o por chispas. No asi la electricidad dinamica, que, debida en general à reacciones químicas, se manifiesta bajo la forma de corrientes à través de los cuerpos, con una velocidad comparable à la de la luz (77.000 leguas, de à 4 kilometros, porsegundo de tiempo).

Volta se fijó en la intervencion del eircuito metálico para reproducirse las contracciones musculares de las ranas muertas, y, sobre todo. atendió à las circunstancias de que esas contracciones fuesen más energicas siempre que el cicuito estaba formado por dos metales. Alribuyó, pues, á estos el fenómeno eléctrico que tenia à la vista, estableció la teoria del contacto, concibió su pila y quedo fundada la ciencia mo-

derna de la electricidad.

La pila de Volta fué inventada por su autor dos años antes de su muerte, o sea en 1800. Consiste en una rodaja o disco de cobre y otro de zinc, uno encima de otro y luego, igualmente superpuesta, una rodaja de paño empapado en agua acidulada, generalmente con ácido sulfúrico (aceite de vitriolo). A estos dos discos de diferentes metales, que se sueldan entre si para asegurar su contacto, se les llama par.

Encima se pone otro par identico y muchos mas, siempre separados por el redondel de paño humedecido en agua acidulada; de modo que se forma una verdadera pila, que es de donde este aparato ha tomado su nombre. El numero de pares sirve para determinar la mayor • menor fuerza del conjuuto. Puestos ordenadamente todos ellos y-colocados à lo largo de sus bordes, para ascourar la columna, tres barras de cristal, -- por ser cuerpo aislador de la electricidad, en vez de conductor de ella, de modo que no la roba a los discos metalicos,—es claro que la pila, cuyo primer disco inferior es de cobre, ha de tener de zinc el ultimo disco de arriba. Ahora bien, asi como la luz blanca se divide en varios colores, la electricidad neutra o normal se divide en positiva y negativa. En una pila, la electricidad positiva se dirige à uno de los estremos y la negativa al otro, llamandose a este ultimo polo positivo, y polo negativo à aquel. Puestos en comunicacion uno con otro, mediante el contacto de dos alambre metálicos, que arrancan respectivamente de cada uno de ellos, se establece la corriente eléctrica entre ambos polos. Estos alambres reciben el nombre de reóforos ó eléctrodos.

Como se observase que el peso de los pares metálicos de la pila de Volta exprimia la humedad de los redondeles de paño interpuestos entre los pares, debilitándose en proporcion la fuerza eléctrica del aparato, ideó Cruikshank la pila de artesa; en la cual los pares están metidos verticalmente en una caja embadurnada con un betun aislador, distando entre si todos ellos un pequeño trecho, que se llena de agua acidulada. Wollaston perfecciono esta pila, de modo que solo se gastase su actividad en los momentos necesarios. Al efecto, y distanciados, colgó los pares de un bastidor o travesano de madera que se podia hacer subir o bajar à voluntad. Debajo de cada par se hallaba situado un vaso cuadrilongo de cristal, que contenia el agua acidulada, en la que se hundian á voluntad los pares, segun que se queria o no

ejercitar su actividad.

Esta pila ofrecia, además, algunas modificaciones, en cuanto al modo de acidular el agua y disponer las planchas de zinc y cobre. Munch combinó la artesa y el travesaño móvil, suprimiendo los vasos.

Hasta aqui las pilas tenian, un solo liquido; pero habiendo notado que esto debilitaba su energia, por irse combinando el ácido con el zinc, formando una sal que luego se descomponia, reduciendose nuevamente el zinc al estado metálico y precipitándose así sobre las láminas de cobre, se pensó en hacer uso de dos liquidos distintos, uno para cada elemento de un mismo par, separados por tabique o diafragma accesible à las corrientes eléctricas. El primero que penso en esto fué Becquerel, en 1829; el cual construyó entonces la primera pila de corriente constante, que luego se modifico ventajosamente por Bunsen, y mas tarde, y con mayor perfeccion, por el químico inglés Daniell.

La pila de Bunsen, llamada tambien pila de carbon, fué inventada en 1843, y en ella está sustituido el cobre por un cilindro ó un prisma de carbon, resultante de la mezcla y calcinacion, en un molde de palastro (hierro fundido),

de polvo finisimo de cok y carbon de piedra graso. Este cuerpo, -inatacable, como el platino, por los ácidos, -sustituye con ventaja al cobre.

Cada elemento de esta pila se compone de un vaso de loza o vidrio, lleno de 10 volúmenes de agua por 1 de ácido sulfúrico; un cilindro hueco de zinc amalgamado, que se introduce en el vaso lleno de agua acidulada; otro vaso poroso de tierra de pipas poco cocida, dentro del cual se pone acido nitrico comun (agua fuerte), y por último, y dentro de este acido, el carbon, preparado segun ya queda dicho. Fija en el carbon và una pinza de cobre que lleva un tornillo de presion para sujetar un alambre del mismo metal, y otra pinza igual, y con el mismo objeto, se aplica al cilindro de zinc. Cuando estos alambres o reoforos se tocan, empieza la accion de la pila y queda establecida la corriente. Explicar toda la intimidad funcional de este aparato, los inconvenientes de que Daniell le ha purgado, y la variedad de pilas que se han discurrido, entre las cuales las hay secas, de glode, de bicromato de potasa, de sulfato de mercurio y otras, seria tarea que excederia mucho los limites de esta publicacion. Lo apuntado basta, sin embargo, para que el lector se ponga en camino de apreciar el mérito desplegado para vencer las dificultades que al hombre aguardan en el camino de la verdad; así sea este el de la electricidad como el que guia á cualquiera otra de las cosas creadas.

¡Quien pudiera resucitar al sabio burgomaestre de Magdeburgo (Prusia), Otto de Guericke, inventor de la primera maquina eléctrica, formada por una bola de azufre, con eje de cristal, que se cargaba de electricidad al girar, por medio de un sencillo mecanismo, rozando contra una piel de gato! la admiracion que aquel buen fisico esperimentaria al ver nuestros motores, luces y telégrafos eléctricos, seria el mejor himno al mérito de tantos descubrimientos y á la gloria de sus autores:

MOVIMIENTO DEL PUERTO.

dan strained of some of straints of the

Buques entrados y despachados desde las doce del dia de ayer á las de igual fecka de hoy.

ENTRADOS.

Berg, gol. francés Rondine, c. Donay, de la mar, con vino: arribada forzosa por mal tiempo.

Vapor Jaime I, c. Font, de Palma, con efectos.

Polacra italiana Antonio, c. Bertuci, de Cartagena, con mineral? III aldanas and

Vapor inglés City Derham, c. Gile, de Cardiff, con carbon. With a solution to be a solution and solution

Id. S. José, c. Pi, de Valencia, con efectos. Id. Ter, c. Nieto, de Liverpool y escala, con idem.

Id. Guadiana, c. David, de Barcelona, con id. Id. Anselmo, c. Navaliaga, de Santander y escala, con id.

Id. Guadaleté, c. Heredia, de Cartagena, con idem.

Laud Joven Dolores, c. Ruso, de Cartagena, con cebada.

Bergantin francés Lione, c. Shirk, de Roen, con pipas.

DESPACHADOS.

Vapor S. José, c. Pi, para Cette, con efectos. Balandra Joven Anita, p. Rubio, para Garrucha, con id.

Laud Viñet, p. Monserrát, para Villanueva, con vino.

Vapor Jaime I, c. Font, para Palma, con efectos.

Id. Ter, c. Nieto, para Barcelona, con id. Id. Anselmo, c. Navaliaga, para Valencia, con idem.

Id. Guadalete, c. Heredia, para Barcelona, con id. Id. Guadiana, c. David, para Sevilla, con id.

Polacra italiana Antonio, c. Bertocci, para Marsella, con el mismo.

SECCION LOCAL.

D. José Pascual del Pobil y Martos, Director del Sindicato de riegos de la Huerta de Alicante:

Hace saber: que desde la publicacion del presente edicto, queda abierta en las oficinas de de esta Direccion la recaudacion del 9,º dividendo del impuesto para atender á la perforacion del Porzo artesiano, correspondiente al mes de la fecha, en virtud del acuerdo tomado por la Junta general extraordinaria de regantes de 27 de Julio póximo pasado. - Alicante I.º de Abril de 1880.-José P. del Pobil.

to luter State I de Boll

Direccion del Sindicato de Rieges de la huerta de Alicante.

El estado del Pantano en el dia de hoy á las 6 de la mañana, es el siguiente:

Existencia de agua 41 palmos. - Pared descubierta 92 id.—De cieno 63 id.—Entra 172 hila fuerte. - Sale ninguna.

Lo que se anuncia para conocimiento de los

Alicante 30 de Marzo de 1880.—El Director, José P. del Pobil.

Refinado de superior calidad á 62 rs. caja de dos latas, de transito, en el almacen de los Sres. M. Garcias y Cop. Victoria 2, y plaza Constitucion 5. 1993 30 00 1992 1492

AVISORISTO TO THE AVISOR OF THE PROPERTY En el almacen de la calle de la Victoria, número 2 y Plaza de la Constitucion, núm. 5, se venden buenas patatas al precio de 40 reales los 50 kilógramos.

RESTAURANT DE CATALUNA -oranium tatizaum i aDE correctative commaner

Juan Calatayud y compañía.

San Fernando, 14.—Alicante Habiendones encargado de este establecimiento en virtud de compra del mismo, hemos reido conveniente ponerlo en conocimiento del público, por si se sirve honrarnos con su asistencia, seguro de encontrar en él un esmerade y económico servicio.

Hay cubiertos desde 6 reales en adelante. Al propio tiempo tenemos el gusto de anunciar à los señores concurrentes que hallaran un variado y selecto surtido de los mejores vines del pais, Jerez y Burdeos abundando muche la esquisita Manzanilla, Olorosa y Solera, el Medock, el fino Champagne y otros de reconocide

Tambien se espende el rice café que ha dade fama a esta casa.

Se sirven pedidos à domicilie.

Gabinete Odontologico del Profesor dentista y subinspector del mismo rame,

AMTONIO ESPUCH.

Se practican toda clase de operaciones necesarias en la boc. Se construyen dentaduras, desde un diente en adelante, sistema Anglo-Americano o sea presion atmosférica.

Mendez-Nuñez, 5, principal, derecha, Alicante

AGUSTIN JIMENEZ,

Princesa, 9.

Fran surtido de cristales blancos y de celeres, procedentes de las mejores fábricas de Belgica, de todos tamaños. Se colocan à precios de tarifa.

SUSTITUTOS

y reclutas disponibles para Ultramar, Princesa, 18, principal.

VAPOR FRANCES CAMBRIAN.

Saldrá de este puerto el dia 31 del actual para Burdeos y Havre, tomando carga para Paris. Admite carga y pasajeros.

Consignatario: D. Leon Escande. Fonda de Bossio y Playa de Postignet, frente à los Baños de Mar.

ESPECTACULOS.

TEATRO PRINCIPAL -Gran funcion para hoy à las 8 de la noche - La comedia en tres actos. La seria de las mugeres,-La bonita pieza en un acto, Marines en tierra.

Entrada general, 3 rs.-Media, 2.

Imprenta de Costa y Mira.

LA UNION Y EL FÉNIX ESPANOL.

COMPANIA DE SEGUROS REUNIDOS.

DIRECCION GENERAL,

Madrid - Calle de Olézaga, num. 5.

En virtud de acuerdos de las Juntas generales de accionistas de El Fénix Español y La Union, estas dos Compañías funcionan reunidas desde el L° del presente mes de Julio, bajo la denominación arriba expresada.

-ileo SEGUROS MARÍTIMOS.

Rl Representante Subdirector en esta plaza para todo lo concerniente al ramo de seguros maritimos, D. Juan Mas Dols, calle de la Victoria, num. 5.

GRAN SURTIDO DE FERRETERIA.

Pernios de todos tamaños.

Visagras ó frontizas de todas dimensiones.
Pasadores de rabillo, desde una pulgada has-

Pasadores embutidos fuertes de tedes ta

Picaportes para ventanas y vidrieras.

Cerraduras de puerta de calle, sala, cuartos.

Por el gran despacho que tiene este acredita
do comercio, hemos connseguido de las fábricas

ventajas que las ofrecemos á nuestres numero-

Antonia Guillen Lopez, calle Mayor núm. 13.
15 y 17 Alicante.

-inelated INGLESAS

maqueadas de hierro y de metal fino.

De un guerpo.

De canonigo o cameras.

De matrimonio.
Se recomiendan por sus bonitos dibujes, solidez y precios económicos.

Autonio Guillen Lopez, calle Mayor, numeros

LOS

earpinteros, herreros y demás oficios.

Azuelas.
Hachas.
Earlopas.
Cepillos.
Junteras.
Guillames.
Tenazas.
Aheates.
Cortafrios.
Visagras.
Limas.
Escofinas.

Serruchos.

Compases.
Terrajas.
Trincadores.
Ficheros.
Saca bocados.
Triángulos.
Barrenas.
Berbiquies
Formones
Gubias.
Roblones.
Escuadras.
Destornilladores.
Cue llas.

Antonio Guillen Lopez, calle Mayor numeros 13, 15 y 17 Alicante.

ANTONIO GUILLEN LOPEZ

Calle Mayor, 13, 15 y 17.

Cubiertos metal blanso. — Cuchillos: — Curcharones: — Cucharicharones: — Cucharichara café. — Bandejas. — Platillos. —
Cafeteras. — Teteras.
— Plumeros. — Bujias.
— Hules. — Gutaperchas. — Peines: — Batidores. — Planchas yapor y otras. — Llaves
inglesas. — Cintas metálicas. — Cepillos todas clases. — Capillos todas clases. — Capillos todas clases. — Chipre.

Rosa Turca - Tridacio. - Champaca. -Ilang y lang -- Ambrosia .- Miranda .-Windsor, Glicerine y Kananga. - Vinagrillos .- Cacao .- Kananga .- Champaca. -Ilang y lang y Bulli_ Agnas .- Colonias.-Florida legitima. - Champaca. -Ilang y lang, Ateniense -- Aceites -- Pomadas. - Cosmeticos y estractos superiores.

GRAN DEPOSITO

PUNTAS DE PARIS

Autonio Guillen Lopez.-Mayor 13, 15 y 17.

Á LOS HOJALATEROS.

Hojalatas dulces CA. IC. id. id. CA. CD.

(merca): Grifos metal, todos números.

Estaño superior, Bandera y Cordero

Lamparillas para aceite, tamaños corrientes.

Gobre en planchas, varios gruesos.

Laton en planchas, varios números.

Diamantes superiores parajcortar cristales.

Antenio Guilles Lopes, calla Mayor 13, 15

LA INDUSTRIAL ALICANTINA COLATICAL COLATIC

PREMIADOS EN VARIAS ESPOSICIONES

Esta hermosa fábrica, montada con todos los inventos de la época, bien podemos asegurar que es la primera en su clase que existe en esta provincia.

Los esquisitos cafes confeccionados con el más refinado gusto, y la elaboracion y empaquetado de fideos, cuyo principal comercio, por su calidad y baratura, se hace con las presidentes as ultramarinas, es la mejor garantia de cuanto aseguramos.

Hé aqui sus verdaderos precios:

Clases de chocolates, desde 3 hasta 16 rs. libra, con descuento que varia segun la importancia del pedido.

Se elaboran con Revalenta arabiga y Vainilla, así como tambien medicinales.

Pastas y fideos de toda clase, a precios sumamente módicos.

Un gran surtido de cafés empaquetados preparados por un nuevo sistema que co pierdan su aroma, clases de Puerto-Rico, Moka y Puérto-Rico y Mitia.

Depósito: Fábrica junto á la Estacion del ferro-carril. y Sucursal, Mayor, 26 y Same Fernando, 32.

FARMACIA BELLIDO.

PLAZA DE ISABEL II, ALICANTE.

LIMONADA PURGANTE

DE CITRATO DE MAGNESIA, preparada por

DON JOSÉ CARLOS BELLIDO.

Es el más agradable, inofensivo y suave de los purgantes, y por eso merece una indisputable preferencia.—Aparte de sus seguros efectos, puede administrarse lo mismo á los niños que á los adultos, por delicados y enfermizos que sean.—Tómase generalmente en ayunas á la dosis de 3 á 12 ongas, segun la edad y condiciones del individuo.

En nuestra oficina se encuentra fresco y reciente siempre, y a cualquiera hora del dia, y preparado con el delicado esmero que consagramos a nuestras preparaciones todas.

Para el caso en que deba llevarse à distancias, poseemos el citrato do magnesia en pelse, con le

Farmacia de D. José Cárlos Bellido, plaza de Isabel II, (antes de las Barcas,) Alicante.

FARMACIA DE AGUILO MAYOR, 55.

MAGNESIA DOBLE EFERVESCENTE

AGUILO (farmacéutico.)

Esta preparacion tan conocida del público y que tan útil es como refresco y para combatir las acideces, indigestienes, irritaciones, jaquecas, flatos, marcos, superabundancia de bilis, etc., se espende elaborada en esta farmacia à 8 y à 4 rs. botella, segun el tamaño.

Además se encontrará el mismo producto anisada à razon de 8 rs. botella, siendo de mejor sabor y más útil contra los flatos.

Farmacia de AGUILO, Mayor 55, frente á las Casas Consistoriales.—Alicante.

SDE LOS PUERTOS DE VALENCIA Y ALICANTE

SERVICIO ENTRE ALICANTE Y ORAN.

Salidas le Alicante directamente para Oran, todos los martes, y viernes, a las 4 de la arde.

Salidas de Orán directas para Alicante, todos los mártes y viernes á las 4 de la tarde.

SERVICIO ENTRE ALICANTE Y ARGEL

Sandas de Alicante directamente para Argel, los dias 4, 14 y 24 à las tres de la tarde de cada mes.

Salidas de Argel para Alicante directamente à las tres de la tarde, los dias 7, 17 y 27 de

SERVICIO REGULAR ENTRE ALICANTE Y VALENCIA CON ESCALA EN

JABEA

Salidas de Alicante para Valencia, con escala en Jabea los dias 9, 19 y 29 dias diez de

la noche de cada mes.
Salidas de Valencia para Argel, con escalas en Jábea, Altea y Alicante, les dias 2, 12 y 22 de cada mes, à las diez de la noche.

Consignateries, en Alicante, D. Juan Mas Dols.

en Valencia, Sres. D. Juan Bautista Carlés y Cop. del Grao.

en Jábez Sres. J. A. Bolufer é hijo.